

ARCHÄOZOOLOGISCHE TABELLEN

Sabine Deschler-Erb

Anhang zur Publikation : Lawrence Andy, Religion in Vindonissa (2018), Brugg.

Strukturen Phase 1	Bachbett						Breiter Graben westlich Tempel					schmaler Graben westl. Tempel			Umfassungsgräben Tempel			Schichten bei cella					Pfostenreihen										Gruben							
Fragmentzahlen	Bb1.1	Bb1.2	Bb2.1	Bb2.2	Gn4	Bachbett Total	Gn5.2	Gn5.3	Gn5.5	Gn5.8	Total breiter Graben	Gn6.2	Gn6.5	Total schmaler Graben	Gn7	Gn15.2	Total Umfassungsgräben	Sch16	Sch3	Sch12	Sch14	Total Schichten bei cella	Pfr1.5	Pfr10.1	Pfr2.1	Pfr2.2	Pfr2.4	Pfr3.2	Pfr3.3	Pfr3.5	Total Pfosten	G1.1	G1	G20	G8	G15	Total Gruben			
Bos taurus	42	43	17	3	32	137	9		2	45	56	16	11	27	23		23	75	4	5	9	93	1	2				1	1	2	5	12				2		2		
Ovis aries						0					0			0	1		1					0										0						0		
Capra hircus						0					0			0			0					0										0						0		
Ovis a./Capra h.	1	14	1		8	24					0	4	2	6	33		33	107	5	16	16	144	3						1	1		5	1		1		2	4		
Sus domesticus	2	12	14	15	9	52		2		2	4	3	13	16	29	1	30	107	7	9	22	145	3	1	1			2	2	2	1	12		14	5	2	18	39		
Canis familiaris			5	6		11				1	1			0			0				1	1										0						0		
Equus caballus		1				1					0			0			0					0										0						0		
Equus sp.	30	48	14	4		96	5	1	1	14	21	14	1	15			0	2				2										0						0		
Gallus gallus				1		1					0		1	1	4		4	13		4	13	30						1	1			2					4	4		
Total Haustiere	75	118	51	29	49	322	14	3	3	62	82	37	28	65	90	1	91	304	16	34	61	415	7	3	1	0	4	5	5	6	31	1	14	6	4	24	49			
Turdus merula						0					0			0			0		0		1	1										0						0		
Aves indet Passeriformes				1		1					0			0			0		0			0										0						0		
Rattus rattus						0					0			0			0	1	0		1	2										0						0		
Kleinsäuger indet.						0					0			0			0		0		2	2										0			1			1		
Rana spec						0					0			0			0		0		1	1										0						0		
Total Wildtiere				1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total Haus- und Wildtiere	75	118	51	30	49	323	14	3	3	62	82	37	28	65	90	1	91	305	16	34	66	421	7	3	1	0	4	5	5	6	31	1	14	7	4	24	50			
kleine Carnivoren indet.						0					0			0			0	1		1		2										0						0		
Aves indet						0					0			0			0	4			1	5										0		1			2	3		
Total Grossgruppen						0					0			0			0		0			0										0						0		
indet. Gr. Rind/Hirsch	110	242	82	17	146	597	4	18	2	144	168	74	7	81	21	1	22	53	0	6	4	63	2									2	4			17	3	24		
indet. Gr. Schaf		5	1		12	18	1	1			2	3	9	12	10		10	57	5	4	20	86										0	5		1		4	10		
indet. Gr. Schwein		8	2		13	23	1	8	2	2	13	21	16	37	11		11	56	11	7	27	101	3	6		1	1		4	15	9	18	1	43	72	143				
indet. Gr. Hase						0					0	1		1			0	2	0		2	4										0						0		
indet.	98	71	113	94	141	517	6	4		35	45	73	10	83	9		9	11	18	8		19										0	5	51	2	64	51	173		
Total Unbestimmbare	208	326	198	111	312	1155	12	31	4	181	228	172	42	214	51	1	52	179	16	25	53	273	5	6	0	1	1	0	4	0	17	23	69	4	124	130	350			
Homo sapiens						0					0			0			0		0			0										0		36				36		
Gesamtergebnis	283	444	249	141	361	1478	26	34	7	243	310	209	70	279	141	2	143	489	32	60	120	701	12	9	1	1	5	5	9	6	48	24	120	11	128	156	439			

Tab. 11 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Tierartentabelle (n), Strukturen Phase 1.

Strukturen Phase 1	Bachbett						Breiter Graben westlich Tempel					schmaler Graben westl. Tempel			Umfassungsgräben Tempel			Schichten bei cella					Pfostenreihen		
Gewicht (g)	Bb1.1	Bb1.2	Bb2.1	Bb2.2	Gn4	Bachbett Total	Gn5.2	Gn5.3	Gn5.5	Gn5.8	Total breiter Graben	Gn6.2	Gn6.5	Total schmaler Graben	Gn7	Gn15.2	Total Umfassungsgräben	Sch16	Sch3	Sch12	Sch14	Total Schichten bei cella	Pfr1.5	Pfr10.1	Pfr2.1
<i>Bos taurus</i>	1380,9	1168	754,2	312,6	552,8	4168,5	199,3		63,1	1457,1	1719,5	337	353	690	342,4		342,4	797,3	69,2	51,4	116,8	1034,7	17,4	5,2	
<i>Ovis aries</i>						0					0			0	0,8		0,8					0			
<i>Ovis a./Capra h.</i>	4,1	48,9	4,3		21,1	78,4					0	52,6	18,7	71,3	116,3		116,3	325,8	33,5	52,4	53,8	465,5	17,8		
<i>Sus domesticus</i>	10,5	53,2	220,8	61,5	52,8	398,8		7,3		28,3	35,6	13,4	38,6	52	124,6	0,5	125,1	458	20,9	28,9	100,5	608,3	13,5	0,2	9,2
<i>Canis familiaris</i>		278,2				278,2					0			0			0					0			
<i>Equus caballus</i>	1158,1	1943	1111	89,8		4301,9	182,9	23,4	17,8	1717,8	1941,9	993	9,8	1002,8			0	40,5				40,5			
<i>Equus sp.</i>			127,7	191,4		319,1				3,2	3,2			0			0				3,7	3,7			
<i>Gallus gallus</i>				0,4		0,4					0		1,3	1,3	5,3		5,3	12,5		4	8,4	24,9			
Total Haustiere	2553,6	3491,3	2218	655,7	626,7	9545,3	382,2	30,7	80,9	3206,4	3700,2	1396	421,4	1817,4	589,4	0,5	589,9	1634,1	123,6	136,7	283,2	2177,6	48,7	5,4	9,2
<i>Turdus merula</i>						0					0			0			0				0,1	0,1			
<i>Aves indet Passeriformes</i>				0,1		0,1					0			0			0					0			
<i>Rattus rattus</i>						0					0			0			0	0,1			0,1	0,2			
Kleinsäuger indet.						0					0			0			0				0,2	0,2			
<i>Rana spec</i>						0					0			0			0				0,1	0,1			
Total Wildtiere	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,5	0,6	0	0	0
Total Haus- und Wildtiere	2553,6	3491,3	2218	655,8	626,7	9545,4	382,2	30,7	80,9	3206,4	3700,2	1396	421,4	1817,4	589,4	0,5	589,9	1634,2	123,6	136,7	283,7	2178,2	48,7	5,4	9,2
kleine Carnivoren indet.						0					0			0			0	0,7		0,2		0,9			
<i>Aves indet</i>						0					0			0			0	0,6			0,5	1,1			
Total Grossgruppen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	0	0,2	0,5	2	0	0	0
indet. Gr. Rind/Hirsch	170,9	354,3	90,2	24,8	124,6	764,8	21,9	29,6	14	269,4	334,9	105,5	6	111,5	28,3	10,4	38,7	89,2		6,2	7,3	102,7	3,6		
indet. Gr. Schaf		4,2	1,7		6,4	12,3	0,4	0,5			0,9	1,6	6,2	7,8	6,2		6,2	46,6	8,9	1,7	18,1	75,3			
indet. Gr. Schwein		8,4	1,8		11,6	21,8	1,7	4,1	2,7	1,7	10,2	10,9	11,7	22,6	14		14	62	13,7	4,2	13,6	93,5	2,9	1,6	
indet. Gr. Hase						0					0	0,4		0,4			0	0,7			0,7	1,4			
indet.	8,2	25,9	34,6	209,6	24	302,3	0,5	1,5		8,9	10,9	6	1,1	7,1	0,1		0,1	1,9		0,5		2,4			
Total Unbestimmbare	179,1	392,8	128,3	234,4	166,6	1101,2	24,5	35,7	16,7	280	356,9	124,4	25	149,4	48,6	10,4	59	200,4	22,6	12,6	39,7	275,3	6,5	1,6	0
<i>Homo sapiens</i>						0					0			0			0					0			
Gesamtergebnis	2732,7	3884,1	2346,3	890,2	793,3	10646,6	406,7	66,4	97,6	3486,4	4057,1	1520,4	446,4	1966,8	638	10,9	648,9	1835,9	146,2	149,5	323,9	2455,5	55,2	7	9,2

Tab. 12 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Tierartentabelle (g), Strukturen Phase 1.

						Gruben					
Pfr2.2	Pfr2.4	Pfr3.2	Pfr3.3	Pfr3.5	Total Pfosten	G1.1	G1	G20	G8	G15	Total Gruben
	4,8	18,4	65	53,8	164,6				5,7	0	5,7
					0					0	0
		1,6	1,9		21,3	1,1		0,2		4,5	5,8
	5,3	15,7	4,6	1,7	50,2		80,6	9,6	8,9	47,5	146,6
					0					0	0
					0					0	0
					0					0	0
	0,1	0,3			0,4					1,4	1,4
0	10,2	36	71,5	55,5	236,5	1,1	80,6	9,8	14,6	53,4	159,5
					0					0	0
					0					0	0
					0					0	0
					0			0,1		0	0,1
					0					0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,1
0	10,2	36	71,5	55,5	236,5	1,1	80,6	9,9	14,6	53,4	159,6
					0					0	0
					0		0,1			0,1	0,2
0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0,2
					3,6	6,7			19,4	8	34,1
					0	5,1		0,3		1,2	6,6
0,7	1,2		1,8		8,2	7,4	15,9	0,3	23,7	25,3	72,6
					0					0	0
					0	0,8	20,9	0,9	5,8	6	34,4
0,7	1,2	0	1,8	0	11,8	20	36,8	1,5	48,9	40,5	147,7
					0		111,2			0	111,2
0,7	11,4	36	73,3	55,5	248,3	21,1	228,7	11,4	63,5	94	418,7

Strukturen Phase 2	Gruben			Kapelle?	Pfostenreihen							Schicht bei cella	
Fragmentzahlen	G23	G7	Total Gruben	M4	Pfr6.1	Pfr6.2	Pfr6.3	Pfr6.4	Pfr7.3	Pfr8.1	Total Pfosten	Sch15	Total
<i>Bos taurus</i>	4	6	10	5	4	23	4	34			70	26	106
<i>Ovis aries</i>			0			1					1		1
<i>Capra hircus</i>			0	1			1	1			3		3
<i>Ovis a./Capra h.</i>	6	5	11	14	8	14	1	45	4		86	16	113
<i>Sus domesticus</i>	9	3	12	11	3	36	12	38	3	1	104	41	157
<i>Equus caballus</i>			0				11				11		11
<i>Equus sp.</i>	2		2			12	6	3			21	2	25
<i>Canis familiaris</i>			0		1	2	5	1			9	1	10
<i>Gallus gallus</i>	1	1	2	4		4	1	7			16	1	19
Total Haustiere	22	15	37	35	16	92	41	129	7	1	321	87	445
<i>Rattus rattus</i>			0								0	1	1
Total Wildtiere	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total Haus- und Wildtiere	22	15	37	35	16	92	41	129	7	1	321	88	446
<i>Aves indet</i>			0	1		1		2			4		4
Total Grossgruppen	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	4	0	4
indet. Gr. Rind/Hirsch	2	53	55	1	5	40	15	38	12		111	12	178
indet. Gr. Schaf		4	4	3		8		4	4		19	17	40
indet. Gr. Schwein	17	4	21	28	3	11	16	15			73	22	116
indet. Gr. Hase			0				1	1			2		2
indet.		3	3		30	17		37	3		87		90
Total Unbestimmbare	19	64	83	32	38	76	32	95	19	0	292	51	426
<i>Homo sapiens</i>			0								0	1	1
Gesamtergebnis	41	79	120	68	54	169	73	226	26	1	617	140	877

Tab. 13 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Tierartentabelle (n), Strukturen Phase 2

Strukturen Phase 2	Gruben			Kapelle?	Pfostenreihen							Schicht bei cella	
Gewicht (g)	G23	G7	Total Gruben	M4	Pfr6.1	Pfr6.2	Pfr6.3	Pfr6.4	Pfr7.3	Pfr8.1	Total Pfosten	Sch15	Total
<i>Bos taurus</i>	32	136,1	168,1	72,8	112,2	498,2	106,4	691,3			1408,1	386,9	2035,9
<i>Ovis aries</i>			0			3,7					3,7		3,7
<i>Capra hircus</i>			0	0,9			4	4,9			8,9		9,8
<i>Ovis a./Capra h.</i>	32,9	19,3	52,2	27,2	28,1	68,2	1,7	126,8	15,2		240	63	382,4
<i>Sus domesticus</i>	29,1	5,9	35	22,8	12,6	165,4	89,6	183	24,6	1,9	477,1	209	743,9
<i>Equus caballus</i>			0				844				844		844
<i>Equus sp.</i>	11,9		11,9			188,1	59,6	51,2			298,9	19	329,8
<i>Canis familiaris</i>			0		0,4	3,2	46,3	2,6			52,5	3,5	56
<i>Gallus gallus</i>	1,7	0,7	2,4	3,7		1,5	0,5	5			7	0,9	14
Total Haustiere	107,6	162	269,6	127,4	153,3	928,3	1152,1	1064,8	39,8	1,9	3340,2	682,3	4419,5
<i>Rattus rattus</i>			0								0	0,1	0,1
Total Wildtiere	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1
Total Haus- und Wildtiere	107,6	162	269,6	127,4	153,3	928,3	1152,1	1064,8	39,8	1,9	3340,2	682,4	4419,6
<i>Aves indet</i>			0	0,2		0,2		0,3			0,5		0,7
Total Grossgruppen	0	0	0	0,2	0	0,2	0	0,3	0	0	0,5	0	0,7
indet. Gr. Rind/Hirsch	5,6	75,4	81	1,6	9,3	47,9	19,3	59,3	14,2		150	38,7	271,3
indet. Gr. Schaf		2,8	2,8	3,8		5,3		1,1	2,8		9,2	14,5	30,3
indet. Gr. Schwein	11,1	6,5	17,6	11,4	6,9	5,7	4,3	16,7			33,6	25,2	87,8
indet. Gr. Hase			0				0,4	0,6			1		1
indet.		0,9	0,9		6,8	5,9		6,6	0,4		19,7		20,6
Total Unbestimmbare	16,7	85,6	102,3	16,8	23	64,8	24	84,3	17,4	0	213,5	78,4	411
<i>Homo sapiens</i>			0								0	33,8	33,8
Gesamtergebnis	124,3	247,6	371,9	144,4	176,3	993,3	1176,1	1149,4	57,2	1,9	3554,2	794,6	4865,1

Tab. 14 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Tierartentabelle (g), Strukturen Phase 2.

Strukturen Phase 3	Gruben		
Fragmentzahlen	G 16	G 22	Total
<i>Bos taurus</i>		14	14
<i>Ovis a./Capra h.</i>		24	24
<i>Sus domesticus</i>	1	47	48
<i>Gallus gallus</i>	2	5	7
Total Haustiere	3	90	93
<i>Aves</i> indet		1	1
Total Grossgruppen	0	1	1
indet. Gr. Rind/Hirsch		6	6
indet. Gr. Schaf		21	21
indet. Gr. Schwein		11	11
Total Unbestimmbare	0	38	38
Gesamtergebnis	3	129	132

Tab. 15 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Tierartentabelle (n), Strukturen Phase 3.

Strukturen Phase 3	Gruben		
Gewicht (g)	G 16	G 22	Total
<i>Bos taurus</i>		140,9	140,9
<i>Ovis a./Capra h.</i>		51,1	51,1
<i>Sus domesticus</i>	2,7	179,1	181,8
<i>Gallus gallus</i>	1,7	3,4	5,1
Total Haustiere	4,4	374,5	378,9
<i>Aves</i> indet		0,3	0,3
Total Grossgruppen	0	0,3	0,3
indet. Gr. Rind/Hirsch		12,2	12,2
indet. Gr. Schaf		11	11
indet. Gr. Schwein		5,4	5,4
Total Unbestimmbare	0	28,6	28,6
Gesamtergebnis	4,4	403,4	407,8

Tab. 16 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Tierartentabelle (g), Strukturen Phase 3.

	Phase 1															
<i>Bos taurus</i>	Bachbett		breiter Graben westl. Tempel		Grube 8		Pfostenreihe		Schichten bei cella		schmaler Graben westl. Tempel		Umfassungsgraben		Phase 1 Ergebnis	
	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g
Cranium	1	166,1	1	1,1											2	167,2
Maxilla																
loser Oberkieferzahn	2	57,8													2	57,8
Mandibula	9	436,4							2	17,1			2	9,9	13	463,4
loser Unterkieferzahn	1	4,8							3	46,3					4	51,1
Unter-/Oberkieferzahn	4	23,3							1	1,3	5	8,3			10	32,9
Total Kopf	17	688,4	1	1,1	0	0	0	0	6	64,7	5	8,3	2	9,9	31	772,4
Atlas	2	20,9									2	24,4			4	45,3
Epistropheus	1	32,6													1	32,6
Vertebra cervicalis									1	9,8					1	9,8
Vertebra thoracalis	3	41,9	1	12,4					4	57,3			1	2,4	9	114
Vertebra lumbalis	7	177,2	1	24,3					2	15					10	216,5
Sacrum																
Vertebra indet.	1	17,6									1	2,6			2	20,2
Costa	12	70	4	48,7			3	10	43	302,2	9	119,5	6	36,8	77	587,2
Sternum																
Total Rumpf	26	360,2	6	85,4	0	0	3	10	50	384,3	12	146,5	7	39,2	104	1025,6
Scapula	27	842,2	6	302,7					1	20,1	3	246,3	2	20,2	39	1431,5
Humerus	20	738	10	491,3			1	17,4	3	53,2			2	51,4	36	1351,3
Pelvis	4	90,6	2	169,3			6	116,2	2	34	2	41,9	2	31,9	18	483,9
Femur	5	74,6	8	195					3	33,2	3	123,6	1	11,3	20	437,7
Patella													1	10,7	1	10,7
Total Stylopodium	56	1745,4	26	1158,3	0	0	7	133,6	9	140,5	8	411,8	8	125,5	114	3715,1
Radius	3	105,9	7	169,8					2	15,9					12	291,6
Ulna	1	4,7	1	42,2			1	2,6	3	11,3					6	60,8
Radius/Ulna	1	8,6	1	56,9											2	65,5
Tibia	3	197,6	1	14,7					3	26,7	1	12,1			8	251,1
Total Zygopodium	8	316,8	10	283,6	0	0	1	2,6	8	53,9	1	12,1	0	0	28	669
Carpalia	1	9,2					1	18,4	1	6,4					3	34
Astragalus			6	39,3											6	39,3
Calcaneus	3	94,7	1	73,2					2	12,6					6	180,5
restl. Tarsalia									1	9,2					1	9,2
Mc III+IV	7	467,7							4	167,4					11	635,1
Mt III+IV	8	400,1	3	38,5	2	5,7			2	40	1	111,3	2	112,2	18	707,8
Hauptstrahl-Mp unbest.	4	29,2													4	29,2
Phal. 1 ant.									1	29,2					1	29,2
Phal. 1 ant./post.	1	8,2							3	21,9			1	8,6	5	38,7
Phal. 1 post.			1	19,6					2	37,4					3	57
Phal. 2 ant./post.			1	11,6					2	39,6			2	35,7	5	86,9
Phal. 3 ant./post.	1	4,7							2	27,6			1	11,3	4	43,6
Total Autopodium	25	1013,8	12	182,2	2	5,7	1	18,4	20	391,3	1	111,3	6	167,8	67	1890,5
Röhrenknochen indet.	5	43,9	1	8,9											6	52,8
Gesamtergebnis	137	4168,5	56	1719,5	2	5,7	12	164,6	93	1034,7	27	690	23	342,4	350	8125,4

Tab. 17 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Skeletteilspektrum *Bos taurus* in den Strukturen 1–3.

Phase 2												Phase 3				Gesamtergebnis	
Grube 23		Grube 7		Kapelle?		Pfostenreihe		Schichten bei cella		Phase 2 Ergebnis		Grube 22		Phase 3 Ergebnis			
n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g
																2	167,2
						1	27,9			1	27,9					1	27,9
								2	36,6	2	36,6					4	94,4
																13	463,4
		1	24,1							1	24,1					5	75,2
				1	0,4					1	0,4					11	33,3
0	0	1	24,1	1	0,4	1	27,9	2	36,6	5	89	0	0	0	0	36	861,4
						1	34,2			1	34,2					5	79,5
																1	32,6
		1	5,1					1	12,5	2	17,6					3	27,4
						6	70,5	2	32,2	8	102,7					17	216,7
1	7,1							1	8,1	2	15,2					12	231,7
						1	42			1	42					1	42
								1	1,9	1	1,9					3	22,1
3	24,9	1	62,2	2	11,7	21	330,7	8	53,4	35	482,9	7	44,7	7	44,7	119	1114,8
												1	4,5	1	4,5	1	4,5
4	32	2	67,3	2	11,7	29	477,4	13	108,1	50	696,5	8	49,2	8	49,2	162	1771,3
				1	36,5	1	28,3			2	64,8					41	1496,3
		2	37,8			6	177,3	5	87	13	302,1					49	1653,4
				1	24,2	4	171,7			5	195,9	1	15,4	1	15,4	24	695,2
						2	60,1			2	60,1					22	497,8
						1	22,6			1	22,6					2	33,3
0	0	2	37,8	2	60,7	14	460	5	87	23	645,5	1	15,4	1	15,4	138	4376
						1	6,9			1	6,9					13	298,5
						1	10,6			1	10,6					7	71,4
																2	65,5
						2	61,8			2	61,8	1	13,8	1	13,8	11	326,7
0	0	0	0	0	0	4	79,3	0	0	4	79,3	1	13,8	1	13,8	33	762,1
						2	24,1	1	10,3	3	34,4	1	4,8	1	4,8	7	73,2
												1	27,1	1	27,1	7	66,4
						1	20,6			1	20,6					7	201,1
						1	11,3			1	11,3					2	20,5
						3	112,4	1	84,9	4	197,3					15	832,4
		1	6,9			4	123,4	2	23,3	7	153,6					25	861,4
						1	2,3			1	2,3					5	31,5
												1	26,4	1	26,4	2	55,6
						2	27,2	1	16,1	3	43,3	1	4,2	1	4,2	9	86,2
																3	57
						2	24,3			2	24,3					7	111,2
						1	17,9	1	20,6	2	38,5					6	82,1
0	0	1	6,9	0	0	17	363,5	6	155,2	24	525,6	4	62,5	4	62,5	95	2478,6
																6	52,8
4	32	6	136,1	5	72,8	65	1408,1	26	386,9	106	2035,9	14	140,9	14	140,9	470	10302,2

	Phase 1																	
<i>Sus domesticus</i>	Bachbett		breiter Graben westlich T.		Grube 1		Grube 15		Grube 20		Grube 8		Pfostenreihe		Schichten bei cella		schmäler Graben westlich T.	
	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g
Cranium	2	7,2											2	8,1	7	21,3	1	2,5
Maxilla							1	8,4										
loser Oberkieferzahn	4	5,4											1	0,2	11	24,7		
Mandibula	5	204,8	1	3,4			3	16,4	1	2					12	51,7	4	6,3
loser Unterkieferzahn	6	21,6					2	2,3							12	24,8	2	6,7
Unter-/Oberkieferfragm.	1	0,1					1	0,2										
Unter-/Oberkieferzahn	1	0,2			1	0,1	1	0,2										
Total Kopf	19	239,3	1	3,4	1	0,1	8	27,5	1	2	0	0	3	8,3	42	122,5	7	15,5
Atlas	1	1,1							1	3,9								
Epistropheus															1	3,5		
Vertebra thoracalis	1	2,3													2	6,3		
Vertebra lumbalis															3	7,2		
Vertebra caudalis	1	0,5																
Costa	6	9,2			1	1,1	4	5,3					3	5,1	21	42,9	1	1,1
Total Rumpf	9	13,1	0	0	1	1,1	4	5,3	1	3,9	0	0	3	5,1	27	59,9	1	1,1
Scapula	6	16,8	1	3,9									1	8,7	7	34,8		
Humerus	3	37,7					2	11,3			2	8,9			18	87,1	3	8,4
Pelvis	3	25,7			1	4,5			1	1,2			2	22,2	6	45,3	1	9,2
Femur	1	5,4			4	20,6									14	83,4		
Total Stylopodium	13	85,6	1	3,9	5	25,1	2	11,3	1	1,2	2	8,9	3	30,9	45	250,6	4	17,6
Radius							1	0,5					1	2	7	22,9		
Ulna															4	45,9	1	7,3
Tibia	7	46,4	1	20,3	6	48,2	1	1,5					1	2,7	12	67,5	1	7,6
Fibula									2	2,5			1	1,2	1	0,4		
Total Zygopodium	7	46,4	1	20,3	6	48,2	2	2	2	2,5	0	0	3	5,9	24	136,7	2	14,9
Astragalus			1	8	1	6,1												
Calcaneus	1	10,5					1	1,1							1	10		
restl. Tarsalia															1	8,8		
Mc IV															2	5,4		
Mc V																		
Mt IV																		
Nebenstrahl-Mp unbest.	1	0,5													1	0,9		
Hauptstrahl-Mp unbest.							1	0,3							1	2,9	1	0,2
Phal. 1 ant./post.	1	1													4	8,3	1	2,7
Phal. 2 ant./post.															2	2,3		
Total Autopodium	3	12	1	8	1	6,1	2	1,4	0	0	0	0	0	0	12	38,6	2	2,9
Plattenknochen	1	2,4																
Gesamtergebnis	52	398,8	4	35,6	14	80,6	18	47,5	5	9,6	2	8,9	12	50,2	150	608,3	16	52

Tab. 18 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Skeletteilspektrum *Sus domesticus* in den Strukturen 1–3.

				Phase 2												Phase 3						Gesamtergebnis	
Umfassungsgraben		Phase 1 Ergebnis		Grube 23		Grube 7		Kapelle?		Pfostenreihe		Schichten bei cella		Phase 2 Ergebnis		Grube 16		Grube 22		Phase 3 Ergebnis			
n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g
		12	39,1					1	1,3	20	70,1			21	71,4			2	5,7	2	5,7	35	116,2
1	5,9	2	14,3	1	0,8					3	39,4			4	40,2							6	54,5
3	4,3	19	34,6					1	0,5	2	10,5	2	5,3	5	16,3							24	50,9
3	7,9	29	292,5	1	0,9			1	0,5	10	103,5	8	74,3	20	179,2			4	25,9	4	25,9	53	497,6
5	7,8	27	63,2	1	6,8					2	3,5	4	17,4	7	27,7			1	0,6	1	0,6	35	91,5
		2	0,3							2	1,1	2	1,8	4	2,9							6	3,2
		3	0,5							1	1,7	1	0,3	2	2							5	2,5
12	25,9	94	444,5	3	8,5	0	0	3	2,3	40	229,8	17	99,1	63	339,7	0	0	7	32,2	7	32,2	164	816,4
		2	5																			2	5
		1	3,5																			1	3,5
1	1,7	4	10,3																			4	10,3
		3	7,2							1	4,4			1	4,4							4	11,6
		1	0,5																			1	0,5
2	4	38	68,7	2	4,3	2	4,5			9	20,8	2	5,8	15	35,4			9	10,2	9	10,2	62	114,3
3	5,7	49	95,2	2	4,3	2	4,5	0	0	10	25,2	2	5,8	16	39,8	0	0	9	10,2	9	10,2	74	145,2
4	13,3	19	77,5					1	1,5	18	61,2	4	27,2	23	89,9			2	16,6	2	16,6	44	184
1	3,4	29	156,8	1	5,4	1	1,4	1	1	3	10	5	34,8	11	52,6			4	24,3	4	24,3	44	233,7
1	8,5	15	116,6							4	46,3			4	46,3			1	9,5	1	9,5	20	172,4
		19	109,4					1	2,5	7	55,2	3	13,1	11	70,8			4	33,2	4	33,2	34	213,4
6	25,2	82	460,3	1	5,4	1	1,4	3	5	32	172,7	12	75,1	49	259,6	0	0	11	83,6	11	83,6	142	803,5
2	12,6	11	38	1	0,7					1	0,9	2	9,2	4	10,8			4	10,6	4	10,6	19	59,4
3	21,1	8	74,3							1	1,4	1	4,8	2	6,2	1	2,7	2	11,6	3	14,3	13	94,8
4	34,6	33	228,8	1	9,8			3	12,8	6	39,6	3	9,8	13	72			4	16,6	4	16,6	50	317,4
		4	4,1	1	0,4									1	0,4			6	5,8	6	5,8	11	10,3
9	68,3	56	345,2	3	10,9	0	0	3	12,8	8	41,9	6	23,8	20	89,4	1	2,7	16	44,6	17	47,3	93	481,9
		2	14,1																			2	14,1
		3	21,6																			3	21,6
		1	8,8																			1	8,8
		2	5,4																			2	5,4
																		1	2,3	1	2,3	1	2,3
								1	1,2			1	2,3	2	3,5							2	3,5
		2	1,4									2	1,8	2	1,8			1	1,2	1	1,2	5	4,4
		3	3,4							1	4,6	1	1,1	2	5,7			2	5	2	5	7	14,1
		6	12					1	1,5					1	1,5							7	13,5
		2	2,3							2	2,9			2	2,9							4	5,2
0	0	21	69	0	0	0	0	2	2,7	3	7,5	4	5,2	9	15,4	0	0	4	8,5	4	8,5	34	92,9
		1	2,4																			1	2,4
30	125,1	303	1416,6	9	29,1	3	5,9	11	22,8	93	477,1	41	209	157	743,9	1	2,7	47	179,1	48	181,8	508	2342,3

	Phase 1															
<i>Ovis/Capra</i>	Bachbett		Grube 1		Grube 15		Grube 20		Pfostenreihe		Schichten bei cella		schmäler Graben westl. Tempel		Umfassungsgraben	
	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g
Cranium											1	0,5				
Maxilla											1	0,9			1	9,6
loser Oberkieferzahn	5	25,4									5	10,7			5	22,4
Mandibula	5	18,3									15	76,1	1	36,6	5	8,5
loser Unterkieferzahn	4	9,4					1	0,2			14	35,3			6	25,6
Unter- oder Oberkieferzahn	1	0,3									8	2,6				
Total Kopf	15	53,4	0	0	0	0	1	0,2	0	0	44	126,1	1	36,6	17	66,1
Atlas											2	9,6				
Vertebra cervicalis											1	1,1				
Vertebra thoracalis											1	2				
Vertebra lumbalis											3	12,3				
Vertebra indet.													1	1,3		
Costa					1	1,1					10	10,4				
Total Rumpf	0	0	0	0	1	1,1	0	0	0	0	17	35,4	1	1,3	0	0
Scapula											4	6,5	1	4,2	1	1,1
Humerus	3	10,6	1	1,1					2	9,9	18	73,1	2	17	4	8,4
Pelvis											1	6,2				
Femur	2	2,9							1	1,9	18	34,3			1	6,8
Total Stylopodium	5	13,5	1	1,1	0	0	0	0	3	11,8	41	120,1	3	21,2	6	16,3
Radius	1	4,1							1	3,9	16	38,6			3	9,6
Ulna																
Radius/Ulna											1	3,9				
Tibia					1	3,4					18	115,6	1	12,2	6	22,5
Total Zygopodium	1	4,1	0	0	1	3,4	0	0	1	3,9	35	158,1	1	12,2	9	32,1
Astragalus											1	3,3				
Calcaneus											3	10,6				
Centrotarsale															1	1,8
Mc III+IV	1	4,7							1	5,6	3	6,1				
Mt III+IV	2	2,7									2	2,6				
Hauptstrahl-Mp unbestimmbar											2	2,1				
Phal. 2 ant./post.											1	1,1				
Total Autopodium	3	7,4	0	0	0	0	0	0	1	5,6	12	25,8	0	0	1	1,8
Gesamtergebnis	24	78,4	1	1,1	2	4,5	1	0,2	5	21,3	149	465,5	6	71,3	33	116,3

Tab. 19 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Skeletteilspektrum Ovis/Capra in den Strukturen 1–3.

		Phase 2												Phase 3				Gesamtergebnis	
Phase 1 Ergebnis		Grube 23		Grube 7		Kapelle?		Pfostenreihe		Schichten bei cella		Phase 2 Ergebnis		Grube 22		Phase 3 Ergebnis			
n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g
1	0,5							2	3,8			2	3,8					3	4,3
2	10,5							1	1,4			1	1,4					3	11,9
15	58,5			2	10,9			4	16,4			6	27,3					21	85,8
26	139,5	1	10,1			2	1,6	16	68,7			19	80,4					45	219,9
25	70,5	2	7,9	1	3,1			6	11,4	1	0,6	10	23	1	2,1	1	2,1	36	95,6
9	2,9			1	1,2	1	0,5	3	2,5			5	4,2					14	7,1
78	282,4	3	18	4	15,2	3	2,1	32	104,2	1	0,6	43	140,1	1	2,1	1	2,1	122	424,6
2	9,6							1	5,5			1	5,5					3	15,1
1	1,1							1	5,1			1	5,1					2	6,2
1	2													1	0,5	1	0,5	2	2,5
3	12,3													1	2,3	1	2,3	4	14,6
1	1,3																	1	1,3
11	11,5							4	1,6			4	1,6	7	6,9	7	6,9	22	20
19	37,8	0	0	0	0	0	0	6	12,2	0	0	6	12,2	9	9,7	9	9,7	34	59,7
6	11,8							2	8,6			2	8,6					8	20,4
30	120,1					5	15,2	6	24,8			11	40	2	7,9	2	7,9	43	168
1	6,2																	1	6,2
22	45,9	2	8			1	2,2	9	18	4	15,5	16	43,7	5	11,5	5	11,5	43	101,1
59	184	2	8	0	0	6	17,4	17	51,4	4	15,5	29	92,3	7	19,4	7	19,4	95	295,7
21	56,2					2	3,7	6	14,4	5	28,3	13	46,4	2	1,5	2	1,5	36	104,1
								1	0,9			1	0,9					1	0,9
1	3,9																	1	3,9
26	153,7	1	6,9	1	4,1	3	4	8	51,6	4	16,1	17	82,7	5	18,4	5	18,4	48	254,8
48	213,8	1	6,9	1	4,1	5	7,7	15	66,9	9	44,4	31	130	7	19,9	7	19,9	86	363,7
1	3,3							1	3,6			1	3,6					2	6,9
3	10,6																	3	10,6
1	1,8																	1	1,8
5	16,4									2	2,5	2	2,5					7	18,9
4	5,3							1	1,7			1	1,7					5	7
2	2,1																	2	2,1
1	1,1																	1	1,1
17	40,6	0	0	0	0	0	0	2	5,3	2	2,5	4	7,8	0	0	0	0	21	48,4
221	758,6	6	32,9	5	19,3	14	27,2	72	240	16	63	113	382,4	24	51,1	24	51,1	358	1192,1

	Phase 1									
Equiden	Bachbett		breiter Graben westl. Tempel		Schichten bei Cella		schmäler Graben westl. Tempel		Phase 1 Ergebnis	
	n	g	n	g	n	g	n	g	n	g
Cranium	1	8,8	1	13,6					2	22,4
loser Oberkieferzahn			3	139,9	1	39,4			4	179,3
Mandibula	5	196	3	490,1			2	471,5	10	1157,6
loser Unterkieferzahn	4	133	1	36,5					5	169,5
Unter- oder Oberkieferzahn	5	26,2							5	26,2
Total Schädel	15	364	8	680,1	1	39,4	2	471,5	26	1555
Vertebra cervicalis	5	161,1					3	53,6	8	214,7
Vertebra thoracalis							1	10,6	1	10,6
Vertebra indet.							1	4,7	1	4,7
Costa	5	32,1							5	32,1
Total Rumpf	10	193,2	0	0	0	0	5	68,9	15	262,1
Scapula	1	144,1							1	144,1
Humerus	12	774,4	1	200,7			3	57,9	16	1033
Pelvis	5	377,3	1	117,5					6	494,8
Femur	9	1209,2	4	442,1					13	1651,3
Total Stylopodium	27	2505	6	760,3	0	0	3	57,9	36	3323,2
Ulna	4	75							4	75
Radius	4	421,1					3	85,7	7	506,8
Radius/Ulna	1	278,2	1	400,8			1	257,2	3	936,2
Tibia	5	146,4							5	146,4
Total Zygopodium	14	920,7	1	400,8	0	0	4	342,9	19	1664,4
Carpalia	1	10,5							1	10,5
Calcaneus			1	23,4					1	23,4
Mc III	1	38,1							1	38,1
Mt II										
Mt III	3	81,9	2	26,6			1	61,6	6	170,1
Mt III+IV	2	120,6							2	120,6
Mt IV	1	5,5							1	5,5
Hauptstrahl-Mp unbestimbar	5	125,4	2	35,2					7	160,6
Nebenstrahl-Mp unbestimbar					1	1,1			1	1,1
Phal. 1 ant.										
Phal. 1 ant./post.	1	44,8							1	44,8
Phal. 2 ant.										
Phal. 2 ant./post.	1	22,6							1	22,6
Phal. 3 ant./post.	1	26,1							1	26,1
Total Autopodium	16	475,5	5	85,2	1	1,1	1	61,6	23	623,4
Plattenknochen indet.										
Röhrenknochen indet.	15	121,7	1	15,5					16	137,2
Gesamtergebnis	97	4580,1	21	1941,9	2	40,5	15	1002,8	135	7565,3

Tab. 20 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Skelettteilspektrum Equiden in den Strukturen 1–2.

	Grösste Länge Faktoren (nach Koudelka 1885) (mm)		WRH (cm)
Humerus	154,1	3,37	51,9
Radius	151,8/149,2	3,22	48,9/48,0
Ulna	177,7	2,67	47,3
Femur	164,4/165,4	3,01	49,5/49,8
Tibia	169,1/171,8	2,92	49,4/50,2

Tab. 21 Brugg-Kabelwerke 2007–2008 (Bru.007.3). Masse und Wiederristhöhenberechnungen zum Hundeskelett FK 590, Pos. 1020.

Phase 2								Gesamtergebnis	
Grube 23		Pfostenreihe		Schichten bei cella		Phase 2 Ergebnis			
n	g	n	g	n	g	n	g	n	g
		2	8,2			2	8,2	4	30,6
		1	47,8			1	47,8	5	227,1
		5	36,7			5	36,7	15	1194,3
		6	112,5			6	112,5	11	282
								5	26,2
0	0	14	205,2	0	0	14	205,2	40	1760,2
								8	214,7
								1	10,6
								1	4,7
1	11,4					1	11,4	6	43,5
1	11,4	0	0	0	0	1	11,4	16	273,5
								1	144,1
		1	303,2			1	303,2	17	1336,2
								6	494,8
								13	1651,3
0	0	1	303,2	0	0	1	303,2	37	3626,4
								4	75
								7	506,8
		1	397			1	397	4	1333,2
		1	35,5			1	35,5	6	181,9
0	0	2	432,5	0	0	2	432,5	21	2096,9
		6	62			6	62	7	72,5
								1	23,4
								1	38,1
		1	6,3			1	6,3	1	6,3
								6	170,1
								2	120,6
		1	6,7			1	6,7	2	12,2
								7	160,6
1	0,5	1	0,3	1	0,6	3	1,4	4	2,5
		1	57,4			1	57,4	1	57,4
								1	44,8
		1	24,3			1	24,3	1	24,3
								1	22,6
		2	38,3			2	38,3	3	64,4
1	0,5	13	195,3	1	0,6	15	196,4	38	819,8
		1	3,8			1	3,8	1	3,8
		1	2,9	1	18,4	2	21,3	18	158,5
2	11,9	32	1142,9	2	19	36	1173,8	171	8739,1